Año V - Num. 161

mos

0.25 0.25 0.10

E

ALBERTO S. BIANCHI - RIOJA 1689

Subscripción Trimestral \$ 1.20

Bs. Aires, Mayo 22 de 1925

EL TERROR ARGENTINO

In vitro question and collection of the second property service (ago and any second property of the second property

is la productiva and a doard certification in lateritina, quite of the autoritation of the transplaced of the configuration of the conf

LA

Su

tatale lución falsa partid co, con túan a toritan forma Apa tidad

que tier obreros Así, por los tres naciona ca una sostiene R. A. Como

siones, trialism ma ind eficaz p contra se conf con el el anare

legados I. T., la industr países, mente í

nacionale 1) un los mari ración la V. de He 2) un

RUSIA

RUSIA

RUSIA

Una protesta contra la tiranía bolchevique

Centenarea de maestros fueron destituídos por sus ideas; arrestados, maltratados por la militaristas y las policias.

Señor Representante de la República la restricia de los Seviets de Rusia.

Señor Representante de la República la restricia de los Seviets de Rusia.

Señor Representante de la República la restricia de la capacida de mejor as usuerte, los llevía e atrar es la lucha. Pero, insundeientemente armados, fueron vercidios.

In encesidad de mejorar su suerte, los llevía e atrar de la lucha. Pero, insundeientemente armados, fueron vercidios.

Miliares de campesinos, trabajadores

a intelectuales han sido masacrados.

Se mataba en todo el país, sin averiguar al las victimas habrian particiguar al las victimas habrian partici

EL APTORCHA

THE ALL AS SALL AS ALL A

El Suelo

The ver más vamos a escribir esta policios. Tenere que no constala de policio de particio de la particio de l

ha coloca por *mejo* naturalm métodos :
desviacion
do un nue
vimiento
Porque
inmediate

otras cuer cia. Así, p pletament

Civit de G. T. 3) ur de meta deración El seci política paron de de juven ción de i miento pa obrero y las lucha

e-

ta

eco-orbe es-icio-en a el atar

Su valor en el movimiento

obrero y anarquista

El segundo Congreso de la A. I. T. lene su gran valor para el movimien-o obrero, y más especialmente para

El segundo Congreso de la A. I. T. times su gran valor para el movimiento anarquista. Si hasta est te Congreso, la A. I. T. ha ido reuniendo sus fuerzas y bucando su ce mino, hoy las fuerzas que la integran son definidas, y en él se han ocupado de delinear principios y tácticas su suar frente a los problemas prácticos de la vida y de la lucha obrera cuo diana. No hay ya por qué especular esbre el la A. I. T. es una organización anarquista en soluente y definidade de la congreso de Amsterdam han que la A. I. T. es una organiza-gadas del congreso de Amsterdam han que la A. I. T. es una organiza-gadas del congreso de Amsterdam han que la A. I. T. es una organiza-gadas del congreso de Amsterdam han que la A. I. T. es una organiza-gadas del congreso de Amsterdam han que la A. I. T. es una organiza-gadas del congreso de Amsterdam han que la A. I. T. es una entidad amarquista en est, juez del movimiento anarquista en est juez del movimiento anarquista. Lo único referido a est trata de hacer conquistan ou conquista. Lo único referido a est trata de hacer conquistan ou conquista. De movimiento anarquista en est juez de la conquista de lo del marquismo ni del movimiento anarquista. De único referido a est trata de la conquista. De movimiento anarquista en el los socialistas y de los comunistas de la conquista. De movimiento anarquista en el los socialistas y de los comunistas de la conquista de los delegados del conquista. De movimiento anarquista en el los socialistas y de los comunistas de la conquista de la conquista del conquista del conquista del conquista del conqu

país esto ha sido totalmente descuidado. Se trató de la propaganda social
política o sindical, y muy poco se ocuparon de la preparación de cuadros
de juventud que se hallen en disposición de incorporarse a nuestro movimiento para elevar la personalidad del
obrero y del hombre que trabaja en
las luchas sindical y anarquista.

Importante es también lo resuelto
sobre la lucha práctica cuotidiana, por
las 6 horas, por las libertades políticas, etc., que demuestra claramente que
las entidades ambridas a la II Asocialas entidades ambridas a la II Asocia-

las entidades adheridas a la II Asocia ción Internacional de l'abajadores se ha colocado en el plano de las luchas Por mejorae y reformas, que aunque, naturalmente, practique en esas luchas métodos revolucionarios, la llevarán a desviaciones y al reformismo, crean-do un nuevo peligro para todo cue mo-vimiento revolucionario.

imiento revolucionario.

Porque las luchas por esos intereses
imediatos absorberán inevitablemen

fe todas sus fuerzas.

Mity poca tenetión se ha prestado a fin rústica \$ 1.00 tras cuestiones de capital importan. Ast, por ejemple, se descuidó completamente, más aún, ni se discutió, Encuadornado \$ 2.00

obrero y amarquista en la lucha sindical. Acaso algún delegado difera algo en las asambleas, pero nada ha trascendido a las resoluciones. El anarquismo ha quedado al margen de la A. I. T., que es, según mi opinión, lo mejor que podrían hacer los anarco-sindicalistas que integran la A. I. T.

Es verdaderamente ridículo leer lo que A de Santillón cree, su na gido.

DEL MILITANTE



Con franqueo \$ 1.20

primen a todos'

Es claro que ni el secretario mis

si campo de actividad anarquista, o por un movimiento anarquista. Es innega-ble que ninguna entidad anarquista no sólo se han adherido a la A. I. T., sino que no pueden participar en la vida las luchas de ella como entidades igua-

El sometimiento anarquista al mo imiento obrero- sindical revoluciona vimiento obrero- sindical revoluciona-rio es la tendencia de las entidades de la A. I. T. La lucha entre el movimienrio es la tendencia de las entidades de la A. I. T. La lucha entre el movimiento anarquista y el sindicalista revolucionario en todos los países surge y fiores. No está muy lejos el dia en que se ha de agudirar e choque; no por nuestra voluntad, sino porque lo preveemos y está al alcance de quiento quiera ver. Hoy, los anarquistas activas, deshaceria lista tratan de eliminar a todas las terras anarquistas activas, deshaceria se detendrán en sus intenciones.

El parcialismo que pretende añogar el movimiento anarquista debe ser cou-battido, así como toda idea de clase o de mejoraciones parciales; tendencias que van a têner la misma suerte que el anarçochelcheviquismo, el anarquista med el marquista por la medico de como toda idea de clase o de mejoraciones parciales; tendencias que van a têner la misma suerte que el anarçochelcheviquismo, el anarquista por la medico de como toda idea de clase o de mejoraciones parciales; tendencias que van a têner la misma suerte que el anarçochelcheviquismo, el anarquista por la medico de como toda idea de clase o de mejoraciones parciales; tendencias que van a têner la misma suerte que el anarçochelcheviquismo, el anarquista por la mentario u otras desviaciones de la mejoracione parciales; tendencias que van a têner la misma suerte que el anarçochelcheviquismo, el anarquista por la mentario u otras desviaciones de la mejoracione parciales; tendencias que van a têner la misma suerte que el anarçochelcheviquismo, el anarquista por la marquista y disolver el anarquista y disolver el anarqu

Alrededor del II Congreso de la A.I.T. sentativos, y cuando, por casualidad, no los desempeñan, influyen el da influe de diamo de decinese asumen esos cargos y los su valor en el movimiento COMO NOS MATAN Vida nueva de nuevo hacia una vida verdaderas barrabasadas que nos de verdaderas barrabasadas que nos de la CARBON EL REY CARBON

primen a todos".

Es clare que ni el secretario mismo, ai ninguno de los funcionarios de la F. O. R. A., como de ninguna otra institución obrera, no han evitado este peligro de envenenarse por el poder sindicia.

Es lo que pasa en la mayor parte de los países donde los anarquistas han olvidado los principlos humanos del anarquismo y creado movanientos cobereos para sí mismo. El oportunismo erigido esa nueva clase de mandatarios que quieren ahora dirigir el movímiento anarquista y tenerio en sus manos.

Es interesante hacer notar aquí que no solamente el anarquismo y su mon y un mortan de surgir de nuevo y vencerá esta amenaza.

Es interesante hacer notar aquí que no solamente el anarquismo y su mon tradas, y otro hombre, un podereos, un son los problemas agrícolas, la propagada entre los campesinos, el conperativismo, etc., y otra cantidad de cuestiones que debian interesar a una cutidad económica-obrera.

Pero el movimiento civero es un movimiento sindical, y de abí que se hayan preocupado ni as proccupar a de lo que no sean intereses de lase.

La A. I. T. es sitúa en el terreno da la lucha de clases y de la defensa de la marcha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clase y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clase y de la defensa de la lucha de clases y de la defensa de la lucha de clase y de la defensa d

grisú, que mata.

Así empezó la historia y así conti-núa desde hace setecientos años.

La madre Naturaleza, sin establecer diferencias entre sus hijos, ¡cómo va a establecerias una madrei, exclamó: "Ahí va eso. Trabajadio y disfrutadio

"Ahl va esc. Trabajadlo y disfrutadlo equitativamente".

Bio quería ella: pero sucedió todo lo contrario. Los hijos más fuertes cogieron por el cogote a los más de biles y les gritaron:

--:Ehl: Los trabajos, para vesotros; para nosotros, los beneficios. (Dedededis, o apretamos!

Y los débiles se pusieron a la facena y los fuertes al acaparamiento, y la madre Naturaleza se vió estafada una vez más.

Es necesario recorrer la zona minera.

Hay magnificencias que deslumbran y odiosidades que golpean el cránec con la maza del arrebato ciego. Hay destellos en las facetas de las cristalizaciones obscuras y en las miradas de los mineros. La Naturaleza es abrupta. Montañas de verdor injuricos han sido cortadas a cercén. Aquí y allá se lestacan las vetas rojas por donde desangra la codicia al planeta. Por to-

Hace ya seteclentos años que Huliez, un pobre herrero, un siervo amarrado al yunque de la fragua, tropezó
ne los alrededores de Lieja cou un
polvillo negro y fácilmente combustible. Este polvillo era el heraido de
la hulla, un heraido que la tierra enviaba a los hombres para deciries:
"Aqui, dentro de mis dominos, hay
algo que es calor, que puede ser vida
y progreso. Venid a buscario, porque
os pertencee por jusul".
Hulliez, el obrero, encendió un hornillo con las migajas de hulla éncontradas, y otro hombre, un poderoso,
nabrió la primera mina de carbo de
primeros que horadaron ia tierra para
abrió la primera mina de carbo de
primeros que horadaron ia tierra para
abrió la primera mina de carbo de
primeros que horadaron ia tierra para
abrió la primera mina de carbo de
primeros que horadaron ia tierra para
abrió la primera mina de carbo de
primeros que horadaron ia tierra para
abrió la primera su alcanda. Horadan y que
peletra, donde Hulliez empesó acaso a
la das partes, bajo un clelo plomizo, se
precipitan por el alambre inclinado los
proprios y caminan por los reles
mom impuisadas por una mano invidas por grupos de hombres medio des
progrupos de hombres as paraducas por grupos de hombres son socaradas por grupos de hombres son socaraian enterrados un día bajo los ramas para que los que visiten su tu

> De trecho en trecho apflase el mi neral para ser transportado. A lo lejo neral para ser transportado. A lo lejos una columna de humo se esparce den so sebre los campos, aplastado por la presión de una atmóstera tibia. No le jos aparece la apacible vivienda de contratista, con su olor a cómodo es tablo y su agagún espacioso y burgués Más allá, construído con informes pie dras y tablas, devencijado, suclo, ma oliente, está el barracón.

oliente, está el barracón.

Alif, hacinados como animales en plara, decansan los obreros, si es descanso yacer amontonados en infame promiscuidad de sexos y edades, en amalgama odiosa, sin luz, sin atre, sin espacio y sin grato silencio. Es su albergue — entendedio bien — obligato-rio. Primera condictión de su contrato unieda es habitar aquella pocilga y adquirir los alimentos immundos, agu-pandos, que extrede el cantieres o el aparados. ment el des every a les arrepundents interested i landicia de la respectation de la propertion l'acceptable l'ambient au point position de la propertion l'acceptable l'ambient au point position de la contrain de la c

Ani vivirá y morirá. No esperéis en sus ojos el falgor que describe, en los del esslavo, Terencio; no en sus ademanes el regoció, que muestran en Plauto los héroes de Auduaria o Casina. Es triste. Triste porque ha vislumbrado la libertad, porque se llama ciudadano, porque ha oddo hablar de familia, de mujeres que abrasan con sus besos, de niños que saitan en las rodilita, de lechos esponjados y ban quetes en que brinda al sueño el tricilnio, y tuentes que corren y selvas que murmuran.

Nuevos de nuevo hacia una vida ueva: así nos encontramos ahora. Toda tentativa de modificación ha-ia el bien es renovación profunda del ombre que debe plasmarse en nuevas obras de afirmación e impulso.

Los hombres, como los árboles, de-ben de adornarse a cada estación de su marcha en el mundo de las ideas, de nuevos frutos, de nueva fragancia y

Estancarse en los delineamientos de una visión, en los mismos campos co-munes de lucha, es secarse, deshojar-se, perder todas las exhuberantes fron-dosidades del alma.

costades dei alma.

Y el alma de los hombres que pu-sieron sus miras en lo alto, surge y crece sin cesar, en cada peldaño de la secala que los lleva hacía lo que no tiene fin: la mayor suma de justicia y Libertad entre los hombres.

Nuevos de nuevo empezamos nueva vida por la anarquía. Queremos supe-rar si es posible nuestra obra anterior. Encontramos en ella mil imperfeccio-nes que ahora során subsanadas con mil y una obras nuevas, afirmadoras

y buenas.

Queremos ante todo que nuestras
ideas se mantengan incontaminadas y
libres de toda concesión, de toda adaptación, frente a toda otra corriente
ideológica, contraria, por sus miras y
continientos, al verdadero espíritu

....usumo.

Nuestras videas anarquistas como
nuestras obras que son y serán su
muestras obras que son y serán su
muestras obras que son y serán su

nuestras obras, que son y serán su consecuencia como lo fueron siempre, se mantendrán ahora como nunca en-teras desde la base a la cúspide.

Queremos, en una palabra, vivir, la vida de las ideas de acuerdo a nues-tra libérrima voluntad.

tra liferrima reluntad.

Nacomos de nuevo, trescos y a la
vez Mimedos y cálidos, lienos de nuevo verdor. Empesamos una nueva
campaña por la anarquis. Todos los
viejos enconos nos cansan y fastidlan.
Lo malo para nuestro temperamento
siempre esturo muerto. Para noscitors sólo vive la bondad nueva, lo
que surge tierno y a borbotones bajo
el sol.

Aclaración de unos hechos

Cuando apareció el artículo de Maximor en "La Protesta", desmintiendo lo existencia de man cerio de la familia de Eropotkin a Lenin, etc., escribi a la compañera de Kropotkin en Moseca para que ratificara o desminitera lo dicho por mi en el artículo en que hacía referencia a dicha carta.

Hablendo estado en el extranjero, como lo dice en su carta, ha demorado en responder

en responder

No solamente confirma ella la existencia de la carta de la familia de
Kropotkin a Lenin, sino tambien —
dice — que fué escrita por Aiczandra
Potrouna, la hija de Pedro Kropotkin
y que contenia el pedido de liberación
nara los arganistationes. para los anarquistas con el objeto de que s a las exequias.

a las exequias.

Recuerdo que Alejandra Petrovna escribió a Lenin que fuera permitido a los detenidos anarquistas y cooperativistas presenciar las exequias, pero NO RECUERDO quien llevó la carta a Moscii.

Estas pocas palabras han de ser suficientes para dar una fdea clara de lo que son capaces estas gentes que, en hechos históricos, mienten tan descardademente.

caradamente.

Espero poder dar más adelante otros
documentos y testimonios auténticos
para terminar para siempre con esta
campaña que "a inspiración", han iniciado hace tiempo contra mí y que
con "concretos" ha de caer.

Con concretos" ha de caer.

Basta por ahora añadir que no sé
de dónde puede haber sacado Abad de
Santillán que yo he estado con Feldman en una redacción. Jamás. Diego
A. de Santillán ha mentido a conciencia.

Nada más.

N. de R.—En la redacción de "La Antorcha" está a disposi-ción de los interesados la indi-cada carda de la compoñera de Kropotkin, para así poder es-tablecer la evacidad de lo es-tablecido por Gorelik.

"LA ANTORCHA" EN ROSARIO Se halla en venta en los siguientes

kicekos:
San Martín y Avenida Peliegrini.
San Martín y Mendoza.
Sarmiento y San Juan.
San Martín 1042.
San Martín 1042.
San Martín y Rioja (dos kloskos).
Córdoba y Entre Rios.
Córdoba y Corrientes.
Corrientes yUrquiza.
Y todos los vendedores de diarios.

Campos, Fábricas y Talleres (campos), a fabricas (campos)

UN CONGRESO AGRARIO

UN CONGRESO AGRARIO

Latin of continuous in Configuration of the Configuration



De la lucha obrera

ran a cabo. El único que se efectuó, el de la plaza Adolfo Alsina, fue tode un éxito. Antes de dar comienzo al la acto ya eran numerosos los camaradas que habían acudido al llamado. Desfilaron por la tribuna los companieros Sandella, Vettull y A. Pacheco, los que ante una numerosa concurrencia expusieron las doctrinas anarquistas de la forma que mejor purior que en esta por la sentencia del conscripto Avilas y hacer resultar la vida que llevan, en los penales militares del Norte de la República, los conscriptos allá recluidos.

El acto impresionó favorablemente.

Anatol Gorelik

Los anarquistas en la revolución rusa

Todo esto hizo que la mayoría de los anarquistas, con pocas excepsiones, aunque continuaran criticando a los bolcheviques estatesa centralistas, se dieran a colaborar con ellos en las instituciones estatales soviéticas.

En lugar de aprovechar esos momentos en En lugar de aprovechar ecos momentos en que las massa alejan su apoyo y su confian za al poder y en que era aún débil la orga nización autoritaria de los bocheviques er el poder, e iniciar una sostenida propagando de lideas narquistes; en lugar de profunal rar y trabajer has cuestiones tóvicas y prác tiens sobre la reconstrucción de la videa con monta del país sobre bases anti estatale (11): en lucar de renonder deade el munt (11); en lugar de responder desde el punto de vista anarquista a las soluciones que inte regaron a las masas oberes y campesinas sobre las posibilidades de nuevas formas de convivencia y la forma de llevarlas a-la práctica, etc., etc., muchos anarquistas, especial mente la inteligencia anarquista, especial mente la inteligencia anarquista, salieror bruscemente en defenan de la "idaction" de los bolcheviques, considerando "inevitable" la permanencia de ellos es el poder, o in viaron a los anarquistas militantes, en gomena, al trabajo "openiu" en calabagacia; " en colabora neral, al trabajo "creador" con los bolcheviques (12).

Muchos anarquistas se incorporaron al par-do, ocupando en el poder puestos de res

ponsabilida J. Los que se incorporaron al partido se declaran aun anarquistas; los quo ocuparon puestos se han quedado en elica en su mayor parte (13).

Pero lo más doloroso y terrible para las ideas y para nuestro movimiento fué que precisamente estos compañeros, de nombres más o menos conocidos, se ocuparon de informaciones enviadas al extranjero, ya pocartas a los anarquistas y sindicalistas volucionarios de los distintos países, ya roliza forma, pero mayormente con noticia nenascionales sobre la "revolución social", y "la luz que resplandecia desde oriente", cuando ya entoneces eran muchas a decenas desarquistas tustilados, y nuchos cientos

He aquí por qué en Europa y América, como en todo el mundo, se formó una faisa impresión sobre el verdadero valor del gol-

pe de estado bolchevique de "Octubre", so-

pe de estado bolchevique de "Octubre", so-her las relaciones entre los anarquistas y betheviques, (mejor dicho del comporta-niento de los botcheviques para cen los com-porta pero la civa sanarquista fué fructicando por a peco extra 15ª massa. Cientos de concilos compañeros quedáronse propaga-do las ideas en el seno de las massa. En cret todos los centros industriales los anar-cuistas centron con las immatís del pueblo. cret todos los centros industriales los anar-quietas contaron con la simpatía del pueblo. Usarticos terroviarios enteros fueron profun-damente induenciaçãos por camaradas liber-terios; el órgano central de los empleados de correos y telégrafos de toda Rusia fué reductado por anarquistas; el Valle del Do-nez y la región industrial del Don estuvieron casi completamente bajo la influencia anar-ciatos.

rnarquistas.
En los comités de las fábricas y los ta-lleres más grandes, como el de Brianska (12.000 obreros), Gauthe, Dnieprosyl- ra doir, Trubni, Frunkia, Talleres ferrorian-sa a Dnieprosky, (18.000 obreros), en la So-ciedad R. (Camenskola (16.000 obreros), en muchos otros, los anarquistas es-baron en gran cantidad, siendo vresidentes de los respectivos comités en su mayor parte.

En la demostración de Eckaterinoslav, cuando el hecho de Octubre, lha a la es-beza de una multitud de 80.000 almas, la Federación Anarquista de Eckaterinoslav y el Taller Britaneky, con banderas negras. Entre los delegados a la conferencia de los Corvites de Pébricas y Talleres de la chicada hubo muchos que pidieron ayuda a los anarquistas y hesta exigieron que dieran u concurso para facilitar la marcha de la producción y la posesión de la misma por los obereos.

Las noches de los tres días que duró l Conferencia de Eckaterinoslav, es sencillo obreros que formaban parte de ella se ret nían con los anarcuistas para discutir la namente sobre las cuestiones palpitantes.

Los bolcheviques, que ya entonces esta-ban en el poder, tuvieron que ejercer toda su "influencia" (por ejemplo: negar ayuda financiera, materia prima, provisiones, trans-portes, etc.) para obligar a los obreros de Eckaterinosiav a someterse a sus prácticas económico-estatales-burócratas.

económico-estatales-burócratas.

Se podrían citar añn una gran cantidad de hechos varios para confirmer que la influencia de los enarquistas entre las masas obreras fade coesíderable, Pero lo daj-remos tara oportunidad. Aquí sólo puedo señalar que las másmas relaciones que hubbentre las masas obroras y los anarval-as en Ecatactinosia vas replieton en Karkof, Moscó, Odessa, Kief, Mariupol, Rostof, Pertogrado, Irkuek, etc. No menos important tué la influencia de los anarquistas entre

los campesinos y especialmente en Ucrania casy cue hacer resaltar aquí que a la pro-pagende enarquista de estos momentos as debió el desarrollo tan vesto del movimien-to finaureccional voluntario de los campe-sínos ucranianos. Mevimiento revolucionario de masas que robrevirió a machas tempes-tades y que hubo de transformarse poco a poco y ser reemplazado al fin por otros mo-vimientos. Hay que hacer resaltar aquí que a la pro-pagends enarquista de estos momentos se

(12) Muy claramente se ha demostrado a "Revista Golos Truda", editada en Mos n 1919, con colaboraciones de Schapiro, R hin-Grosman, Maximof y otros, Sailo un so dimero.

chin-Grosman, Maximor y otros, some un emportance.

(13) Aunque los nombres no tienen importancia, darc, para no mai fundamentar estas tancia, darc, para no mai fundamentar estas tancia, darc, para no mai fundamentar estas tancia, darcia, se su comirsky, Kranechecov, (Cobinson), Osuro, Novomirsky, Kranechecov, (Cobinson), Osuro, Samesoned, Barton & Londres, Sacha, Felden, Samesoned, Barton & Londres, Sacha, Felden, Samesoned, Casanarquista, como imiembro Somusoned (casanarquista), como imiembro del comirsi pantico de comisson extraordinaria pantico de comirsion extraordinaria panticos y externinadores de los anarquistas.

Rosebila Grosman, Shatof, Sandomirsky, A-Rosebila Grosman, Shatof, Sandomirsky, A-

bolcheviques.

Schapiro, Maximof y otros, que colaboraban
con los bolcheviques, luego rompieron con
clus. Dejamos naturalmente de citar los muchos anarquistas que simpatizaban o "medio"
simpatizaban con el "gran experimento bol-